

## 今治市上下水道部玉川事業所- (水質検査結果)

## ① 龍岡浄水場系統給水栓(龍岡配水系統-玉川町三反地)

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月17日	5月20日	6月12日	7月17日	8月19日	9月11日	10月16日	11月18日			
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	大腸菌		検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.5	—	—	—	—	—	—			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	0.32	—	—	0.28	—	—	0.28			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	0.06未満	—	—	0.14	—	—	0.06未満			
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.002			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満			
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.006	—	—	0.009	—	—	0.004			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002			
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満			
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	6	—	—	5	—	—	6			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満			
38	塩化物イオン	mg/L	200	4	3	3	4	3	4	4	3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	35	—	—	—	—	—	—			
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	66	—	—	—	—	—	—			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—			
42	ジエオスマシン	mg/L	0.00001	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—			
46	有機物(TOCの量)	mg/L	3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3未満	0.3	0.3			
47	pH値		5.8 ～ 8.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	6.6	7.4	7.6			
48	味		異常ないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気		異常ないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満			
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3			

## 今治市上下水道部玉川事業所- (水質検査結果)

## ② 八幡浄水場系統給水栓(八幡配水系統-玉川町小鴨部)

令和7年度

番号	項目名	単位	基準値	4月17日	5月20日	6月12日	7月17日	8月19日	9月11日	10月16日	11月18日			
1	一般細菌	1mL中	100	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	大腸菌		検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	—	0.7	—	—	—	—	—	—			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	—	0.28	—	—	0.24	—	—	0.26			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	0.6	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満			
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
23	クロロホルム	mg/L	0.06	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001未満			
26	臭素酸	mg/L	0.01	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001未満			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	—	0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満			
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満			
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	—	0.05未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	—	7	—	—	7	—	—	7			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満			
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	4	4	6	5	4	5	4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	—	45	—	—	—	—	—	—			
40	蒸発残留物	mg/L	500	—	79	—	—	100	—	—	84			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—			
42	ジエオスマシン	mg/L	0.00001	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.005	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—			
46	有機物(TOCの量)	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3			
47	pH値		5.8 ~8.6	7.0	7.0	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	6.7			
48	味		異常ないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気		異常ないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満			
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3			

## 原水試験結果(龍岡浄水場系統一龍岡水源地)

令和7年度

番号	項目名	単位	11月11日
1	一般細菌	1ml中	0
2	大腸菌		検出されず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.28
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランスクロロエチレン	mg/L	0.004未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満
20	ベニゼン	mg/L	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—
23	クロロホルム	mg/L	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—
26	臭素酸	mg/L	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—
30	ブロモホルム	mg/L	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.05未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.05未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34
40	蒸発残留物	mg/L	63
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
42	ジエオスミン	mg/L	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満
46	有機物(TOCの量)	mg/L	0.4
47	pH値		7.2
48	味		—
49	臭気		異常なし
50	色度	度	1未満
51	濁度	度	0.1未満

大腸菌(指標菌検査)		11月11日	
嫌気性芽胞菌	100mL中	検出されず	

12月実施予定	
クリプトスボリジウム	
ジアルジア	

## 原水試験結果(八幡浄水場系統一八幡水源地)

令和7年度

番号	項目名	単位	11月11日
1	一般細菌	1ml中	1
2	大腸菌		検出されず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.25
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランスクロロエチレン	mg/L	0.004未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満
20	ベニゼン	mg/L	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	—
22	クロロ酢酸	mg/L	—
23	クロロホルム	mg/L	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	—
26	臭素酸	mg/L	—
27	総トリハロメタン	mg/L	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	—
30	ブロモホルム	mg/L	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.05未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	0.05未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	52
40	蒸発残留物	mg/L	96
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満
42	ジエオスミン	mg/L	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満
46	有機物(TOCの量)	mg/L	0.3
47	pH値		6.8
48	味		—
49	臭気		異常なし
50	色度	度	1未満
51	濁度	度	0.1未満

		5月20日	8月19日	11月11日	2月実施予定
大腸菌(指標菌検査)		検出されず	検出されず	検出されず	
嫌気性芽胞菌	100mL中	0	0	0	

クリプトスボリジウム	
ジアルジア	